

|                            |
|----------------------------|
| Załącznik nr ..... do SIWZ |
| WZÓR UMOWY                 |

UMOWA nr ...../2020

(dalej jako „Umowa”)

zawarta w Warszawie w dniu ..... pomiędzy:

**Instytutem Transportu Samochodowego** z siedzibą w Warszawie – instytutem badawczym, ul. Jagiellońska 80, 03-301 Warszawa, wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS: 0000130051, NIP: 5250008382, reprezentowanym przez:

dr hab. inż. Marcina Ślęzaka, prof. ITS – dyrektora uprawnionego do reprezentacji instytutu zgodnie z informacją odpowiadającą odpisowi aktualnemu z KRS, aktualną na dzień zawarcia Umowy, która stanowi **załącznik nr 4 do Umowy**,

- zwanym w dalszej części Umowy **Zamawiającym**

a

..... z siedzibą w .....pod adresem ....., zarejestrowaną w....., reprezentowaną przez: .....

- zwaną w dalszej części Umowy **Wykonawcą**,

łącznie zwanymi w dalszej części Umowy **Stronami**, a pojedynczo – **Stroną**.

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru Wykonawcy w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), została zawarta Umowa o następującej treści:

## § 1

1. Zamawiający udziela zamówienia na dostawę gazów wraz z dzierżawą butli na potrzeby laboratoriów Zamawiającego, zgodnie z wymaganiami określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia/Formularzu cenowym, zwanym dalej „OPZ”, stanowiącym **załącznik nr 1 do Umowy** i złożoną przez Wykonawcę Ofertą, zwaną dalej „Ofertą”, stanowiącą **załącznik nr 2 do Umowy**.
2. Przedmiot Umowy obejmuje następujące części zamówienia:
  - 1) .....,
  - 2) .....,
  - 3) .....,

zwane dalej „częściami”.

3. Rozliczenia pomiędzy Stronami będą dokonywane w oparciu o ceny jednostkowe określone w OPZ w zakresie części będących przedmiotem Umowy.
4. Rzeczywiste ilości poszczególnych rodzajów zamawianych gazów mogą być mniejsze od wartości maksymalnych, określonych w **OPZ**. Zamawiający zastrzega sobie wykorzystanie w ramach Umowy jedynie takich ilości, jakie będą niezbędne do prawidłowego funkcjonowania laboratoriów Zamawiającego. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego. Łączna ilość zamawianych gazów nie będzie jednak mniejsza niż ilości minimalne określone w OPZ.
5. Rzeczywisty okres dzierżawy butli może być krótszy niż maksymalny okres określony w **OPZ**. Zamawiający zastrzega sobie wykorzystanie w ramach Umowy jedynie takiego okresu dzierżawy, jaki będzie niezbędny do prawidłowego funkcjonowania laboratoriów Zamawiającego. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

## § 2

Przedmiot Umowy będzie realizowany w terminie 3 lat od dnia zawarcia Umowy, tj. do dnia.....

## § 3

1. Maksymalna, całkowita wartość przedmiotu zamówienia, wynikająca z cen podanych w Ofercie, z zastrzeżeniem § 1 ust. 4 i 5, wynosi .....zł ( słownie złotych:.....) brutto, w tym:
  - 1) dla części.....,
  - 2) dla części.....,
  - 3) dla części.....
2. Ceny podane w ust. 1 uwzględniają wszystkie koszty związane z dostawą gazów w butlach, dzierżawą oraz odbiorem dzierżawionych butli, w tym również koszty transportu oraz wszystkie dodatkowe opłaty, takie jak: opłata ADR, opłata drogowa, opłata ECO Energy.

## § 4

1. Gazy będące przedmiotem zamówienia będą dostarczone transportem i na koszt Wykonawcy, do wskazanych pomieszczeń Zamawiającego w następujących terminach:
  - 1) dla części..... w terminie.....dni,
  - 2) dla części..... w terminie.....dni,
  - 3) dla części ..... w terminie .....dnipo każdorazowym zgłoszeniu zapotrzebowania przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzać drogą elektroniczną przyjęcie każdego zgłoszenia zapotrzebowania.
2. Dostarczane gazy wskazane w częściach ..... i .....

muszą posiadać certyfikat analizy (dostarczany wraz z butlami i gazami), wydany przez laboratorium, które posiada akredytację laboratorium wzorcującego w zakresie normy PN-EN ISO/IEC 17025.

3. Gazy w butlach muszą być dostarczone wraz z dokumentem potwierdzającym ich dostarczenie oraz oddanie Zamawiającemu określonej liczby i rodzaju butli w dzierżawę, na którym przedstawiciele

obu Stron obecni przy dostawie potwierdzą, poprzez złożenie podpisów, zgodność daty dostarczenia gazów w butlach i oddania butli w dzierżawę, liczby i rodzaju butli. Dokument ten, podpisany bez uwag i zastrzeżeń, stanowić będzie potwierdzenie odbioru gazów w butlach oraz oddanie w dzierżawę tych butli. W przypadku stwierdzenia przy dostawie wad lub niezgodności z Umową, OPZ lub Ofertą gazów lub butli, Zamawiający zgłosi uwagi i zastrzeżenia, które zostaną stwierdzone w treści dokumentu, o którym mowa wyżej oraz odmówi dokonania odbioru w zakresie gazów i butli, których wady lub niezgodności dotyczą. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania wymiany na własny koszt wadliwych lub niezgodnych z Umową, OPZ lub Ofertą gazów i butli na wolne od wad i zgodne z Umową, OPZ i Ofertą w terminie ..... dni od dnia zgłoszenia uwag i zastrzeżeń w tym dokumencie. W przypadku zwłoki w wymianie, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, § 8 ust. 3 stosuje się odpowiednio. W stosunku do dostarczenia wolnych od wad i zgodnych z Umową, OPZ i Ofertą gazów w butlach i oddania tych butli w dzierżawę w ramach wymiany, o której mowa w zdaniu czwartym, zdania poprzedzające stosuje się odpowiednio.

4. Odbiór opróżnionych butli z laboratoriów Zamawiającego odbywać się będzie na podstawie zgłoszeń w terminie ..... dni od dnia dokonania zgłoszenia i będzie potwierdzany na odpowiednim dokumencie, podpisywanym przez przedstawicieli obydwu Stron obecnych przy przekazaniu opróżnionych butli. Postanowienia ust. 1 zdanie drugie stosuje się odpowiednio.
5. Butle do gazów, dostarczone przez Wykonawcę, będą dzierżawione przez Zamawiającego przez okres ich użytkowania, czyli od czasu ich odbioru bez uwag i zastrzeżeń do czasu ich wymiany, w ramach kolejnej dostawy butli na nowe, lub zgłoszenia do Wykonawcy zapotrzebowania na odbiór pustych butli.
6. Do zgłaszania przez Zamawiającego każdorazowych zapotrzebowań na dostawy gazów lub odbioru opróżnionych butli są, w ramach realizacji przedmiotowego zamówienia, wyznaczeni pracownicy: ..... tel.:....., e-mail..... Do przyjmowania każdorazowych zapotrzebowań w ramach realizacji przedmiotowego zamówienia ze strony Wykonawcy wyznaczony jest ..... tel.: ..... , e-mail.....
7. Zapotrzebowania, o których mowa w ust. 6, oraz związane z nimi informacje mogą być przekazywane przez wyznaczonych przez Zamawiającego i Wykonawcę pracowników e-mailem.

## § 5

1. Zapłata za dostarczone gazy w butlach, w asortymencie i ilości określonej w konkretnym zapotrzebowaniu, będzie realizowana przez Zamawiającego przelewem, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Podstawą do wystawienia faktury, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, będzie dokonanie odbioru gazów w butlach bez uwag i zastrzeżeń zgodnie z postanowieniami § 4 ust. 3.
2. Faktury VAT dotyczące należności za dzierżawę butli Wykonawca będzie wystawiał raz na 6 miesięcy, dołączając do nich zestawienia odpowiednich danych, na podstawie których obie Strony będą mogły jednoznacznie stwierdzić, których dzierżawionych butli i kiedy dostarczonych do Zamawiającego dotyczy konkretna pozycja wymieniona na fakturze. Płatność za należności dotyczące dzierżawionych butli Zamawiający będzie przekazywał przelewem, na konto

Wykonawcy wskazane na fakturze w terminie 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT. Ust. 1 zdanie drugie stosuje się odpowiednio.

## § 6

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wolne od wad i zgodne z Umową, OPZ oraz Ofertą funkcjonowanie butli oraz wolne od wad gazy, w tym posiadanie przez nie zgodnych z Umową, OPZ oraz Ofertą cech i właściwości (dalej zwanej „**Gwarancją**”).
2. Gwarancja udzielana jest na okres:
  - 1) dla części..... - ..... miesięcy,
  - 2) dla części..... - ..... miesięcy,

który liczony jest od dnia odbioru, tj. przekazania gazów do wskazanych pomieszczeń laboratoriów Zamawiającego, potwierdzonego dokumentem, o którym mowa w § 4 ust. 3 zdanie pierwsze i drugie. W okresie gwarancji Wykonawca wymieni na własny koszt każdy zgłoszony przez Zamawiającego wadliwy lub niezgodny z Umową, OPZ lub Ofertą gaz lub butlę bez dodatkowych kosztów dla Zamawiającego.

3. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego wad lub niezgodności z Umową, OPZ lub Ofertą butli lub gazów, Wykonawca zobowiązuje się do dokonania wymiany, o której mowa w ust. 2 zdanie drugie w terminie ..... dni od dnia dokonania zgłoszenia.
4. Wykonawca zapewni Zamawiającemu możliwość zgłaszania wad i niezgodności:
  - 1) pocztą elektroniczną na adres e-mail: \_\_\_\_\_ – przez całą dobę;
  - 2) telefonicznie pod numerem telefonu: \_\_\_\_\_ – w dni robocze.
5. Zgłoszenie w dni robocze po godzinie 17<sup>00</sup> oraz w dni ustawowo wolne od pracy traktowane będzie jako zgłoszenie dokonane w najbliższym dniu roboczym po dniu zgłoszenia.
6. Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie potwierdzać drogą elektroniczną przyjęcie każdego zgłoszenia wady lub niezgodności.
7. W przypadku, gdy Wykonawca wymieni gazy lub butle na wolne od wad i zgodne z Umową, OPZ oraz Ofertą, okres Gwarancji, o którym mowa w ust. 2 zdanie pierwsze, biegnie na nowo w stosunku do tych butli lub gazów od chwili dokonania ich odbioru.
8. W stosunku do wolnych od wad i zgodnych z Umową, OPZ oraz Ofertą gazów oraz butli, § 4 ust. 3 stosuje się odpowiednio.

## §7

Zamawiający może, bez wyznaczania dodatkowego terminu, odstąpić ze skutkiem natychmiastowym od Umowy lub jej części w przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę określonych w Umowie zobowiązań lub zwłoki Wykonawcy w wykonaniu określonych w Umowie zobowiązań w stosunku do terminów dotyczących tych zobowiązań, z zastrzeżeniem § 8 ust. 2 zdanie drugie oraz ust. 3 zdanie drugie.

## § 8

1. W przypadku odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę na skutek okoliczności leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% maksymalnej wartości brutto (ceny całkowitej) Umowy, określonej w § 3 ust. 1.
2. W razie zwłoki w realizacji konkretnego zapotrzebowania, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w wysokości 0,50% wartości brutto tego zapotrzebowania, za każdy dzień zwłoki. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji konkretnego zapotrzebowania, przekraczającej 7 dni roboczych, Zamawiający może, według własnego wyboru, odstąpić od Umowy lub wypowiedzieć Umowę w całości lub w części, ze skutkiem natychmiastowym bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu lub dalej naliczać karę umowną.
3. W razie zwłoki w dokonaniu wymiany, o której mowa w § 6 ust. 2 zdanie drugie w stosunku do terminu określonego w § 6 ust. 3, Wykonawca zobowiązany jest zapłacić karę umowną w wysokości 0,50% wartości reklamowanego przedmiotu zamówienia za każdy dzień zwłoki. W przypadku zwłoki Wykonawcy w dokonaniu wymiany, przekraczającej 7 dni roboczych, Zamawiający może, według własnego wyboru, odstąpić od Umowy lub wypowiedzieć Umowę w całości lub w części, ze skutkiem natychmiastowym bez konieczności wyznaczania Wykonawcy dodatkowego terminu lub dalej naliczać karę umowną.
4. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę któregośkolwiek z zobowiązań określonych w § 4 ust. 1 zdanie drugie lub § 6 ust. 4 lub 6, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% maksymalnej wartości brutto (ceny całkowitej) Umowy, określonej w § 3 ust. 1.
5. Kary umowne określone w ustępach poprzedzających podlegają kumulacji.
6. W przypadku wypowiedzenia lub odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 10% maksymalnej wartości brutto (ceny całkowitej) Umowy, określonej w § 3 ust. 1.
7. Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych w przypadku, gdy wysokość szkody będzie wyższa od określonych w ustępach poprzedzających i naliczonych kar umownych.

## § 9

1. Zmiana Umowy może nastąpić wyłącznie w granicach przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 poz. 1843 z późn. zm.), za zgodą obu Stron.
2. Zamawiający może wyrazić zgodę na dokonanie istotnych zmian postanowień Umowy w stosunku do treści Oferty, tj. na zmianę terminu realizacji przedmiotu Umowy, gdy jest ona następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, takich jak opóźnienia, utrudnienia lub inne przeszkody dające się przypisać Zamawiającemu. W takim przypadku termin realizacji zostanie wydłużony o czas trwania tych okoliczności.
3. Dopuszcza się możliwość podwyższenia lub obniżenia wynagrodzenia w przypadku mającej wpływ na koszty wykonania przedmiotu Umowy zmiany:

- 1) stawki podatku od towarów i usług VAT. Wynagrodzenie zostanie odpowiednio obniżone lub podwyższone o wartość, o jaką ulegnie zmianie stawka podatku od towarów i usług VAT;
  - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz.U z 2018 r. poz. 2177). W takim przypadku Strona wnioskująca o zmianę zobowiązana jest przedstawić wraz z wnioskiem dowody potwierdzające zmianę wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę oraz dokumenty świadczące o wpływie tej zmiany na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących zamówienie do nowej wysokości minimalnego wynagrodzenia, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia;
  - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. W takim przypadku Strona wnioskująca o zmianę zobowiązana jest przedstawić wraz z wnioskiem dowody potwierdzające zmianę powyższych zasad oraz dokumenty świadczące o wpływie tych zmian na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego;
  - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz.U z 2018 r. poz. 2215 z późn. zm.). W takim przypadku Strona wnioskująca o zmianę zobowiązana jest przedstawić wraz z wnioskiem dowody potwierdzające zmianę powyższych zasad oraz dokumenty świadczące o wpływie tych zmian na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie na rzecz Zamawiającego.
4. W razie wystąpienia okoliczności opisanych w ustępie 3, każda ze Stron uprawniona będzie do żądania odpowiedniej zmiany wynagrodzenia Wykonawcy. Żądanie zostanie sporządzone w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem oraz precyzyjnym wyliczeniem wskazującym wpływ zmiany na koszty wykonania przedmiotu Umowy. W przypadku akceptacji żądania przez drugą Stronę, zwaloryzowane wynagrodzenie będzie obowiązywać od dnia doręczenia żądania.
  5. Warunkiem dokonania zmian w Umowie jest złożenie wniosku przez Stronę inicjującą zmianę zawierającego opis propozycji zmian, uzasadnienie zmian oraz opis wpływu zmiany na termin wykonania Umowy.
  6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają, pod rygorem nieważności, formy pisemnego aneksu, z zastrzeżeniem ust. 7.
  7. Zmiana osób wskazanych w § 4 ust. 6 nie stanowi zmiany Umowy i jest dokonywana poprzez pisemne oświadczenie jednej ze Stron.

## §10

Wszystkie spory mogące wyniknąć w związku z Umową, w tym odnoszące się w szczególności, choć nie wyłącznie, do istnienia, ważności, rozwiązania albo wykonania Umowy, a także roszczeń Stron wynikających z Umowy, Strony poddają pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.

## §11

1. Strony zobowiązują się, że wszelkie dane i informacje ujawnione przez jedną ze Stron w związku z wykonywaniem Umowy, a w szczególności informacje na temat stanu, organizacji i interesów, nie zostaną przez drugą Stronę ujawnione, udostępnione lub upublicznione.
2. W zakresie nieuregulowanym Umową zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 poz. 1843, z późn. zm.), a także inne przepisy mające związek z przedmiotem Umowy.
3. Integralną częścią Umowy jest Umowa powierzenia Wykonawcy przetwarzania danych osobowych, stanowiąca załącznik nr 3 do Umowy.
4. Załącznikami do Umowy stanowiącymi jej integralną część są:
  - 1) Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia/Formularz cenowy,
  - 2) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy,
  - 3) Załącznik nr 3 – Umowa powierzenia przetwarzania danych osobowych,
  - 4) Załącznik nr 4 – Dokumenty potwierdzające należyłą reprezentację Stron.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Zamawiającego i Wykonawcy.

---

Zamawiający

---

Wykonawca